● Avrupa Yakası'ndaki **118 milyon m^3/yıl** kapasiteli **Karamandere Barajı'nın** da DSİ tarafından planlama çalışmaları devam ediyor. Planlama ve proje çalışmaları devam eden **Rezve Deresi'nden** de yıllık **235 milyon m^3** su almayı planlıyoruz.

● Bu 3 barajımız ve Rezve Deresi'yle birlikte İstanbul'un içme suyu kapasitesini **yıllık toplam 654 milyon m^3** artırmış olacağız.

Sayın Başkan, Meclisimizin Değerli Üyeleri,
Hepimiz biliyoruz ki, İstanbulumuzun susuz kalmaması için barajlar inşa etmek tek başına yeterli değildir. Yeni su kaynakları, bunların arıtılacağı yeni su arıtma tesislerini de inşa etmemizi gerektirmektedir. Halihazırda toplam kapasitesi **4 milyon 352 bin m^3** olan **21 adet tesisimizde** suyu yüksek kalitede arıtarak şehrimize veriyoruz. Bir taraftan da son teknoloji içme suyu arıtma tesisleri inşa ediyoruz.

● Toplam **1 milyon 540 bin m^3/gün** kapasitesiyle İstanbul'un en büyük tesisi olan **Ömerli İçme Suyu Arıtma Tesislerinin kapasitesini 500 bin m^3/gün** artıracak **5. Etap İçme Suyu Arıtma Tesisinin** inşasına devam ediyoruz. **Yüzde 63'ünü** tamamladık.

● Melen'den İstanbul'a taşıdığımız suyu arıttığımız Cumhuriyet İçme Suyu Arıtma Tesisinde de kapasite artışına gidiyoruz. Mevcut **720 bin m^3/gün** kapasiteli tesisin yanına daha büyük bir tesis yapıyoruz. **1 milyon 120 bin m^3/gün** kapasiteli **Cumhuriyet İçme Suyu Arıtma Tesisi 2. Kademe** uygulama proje çalışmalarına İdaremiz tarafından devam edilmektedir. **Cumhuriyet İçme Suyu Arıtma Tesisleri, tüm aşamalarıyla tamamlandığında sadece Türkiye'nin değil, Avrupa'nın da en büyük içme suyu arıtma tesislerinden biri olacaktır.**

● Bunun yanında her türlü olasılığı düşünerek başka tesisler de inşa ediyoruz. Öncelikle İstanbul Havalimanı'nın gelecekteki su ihtiyacını karşılamak üzere **120 bin m^3/gün** kapasiteli olacak **Terkos İçme Suyu Arıtma Tesisinin** inşaat çalışmalarına devam ediyoruz. Tesis inşaatının **%20'si** tamamlanmıştır. **50 bin m^3/gün** Kapasiteli **Taşoluk İçme Suyu Arıtma Tesisimize de** toplam **100 bin m^3/gün** kapasiteli yeni bir etap ilave ediyoruz. Tesisimizin **%10'unu** tamamladık. Bu 3 tesisimizi **2020 Haziran** ayında tamamlamayı hedefliyoruz.

● Ayrıca; mevcut arıtma kapasitesi **840 bin m^3/gün** olan **İkitelli İçme Suyu Arıtma Tesislerine** de **400 bin m^3/gün arıtma kapasitesine** sahip olacak şekilde **3. Kademe Tesisimizin** ihale hazırlık çalışmaları devam etmektedir.

● Ağırlıklı olarak kuyu suyu kullanan Çatalca'nın bazı bölgelerine de toplam **48 bin m^3/gün** kapasiteli içme suyu arıtma tesisleri inşa edildi. **İhsaniye ve Hallaçlı İçme Suyu Arıtma Tesisleri** tamamlanmış olup, şebekeye su verilmektedir.

● 2020 Yılında bitirilmesi öngörülen ve günlük **20 bin m^3** kapasitesiyle Türkiye'nin en büyük ultrafiltrasyon sistemli arıtma tesislerinden biri olacak ve yerli membran kullanılacak **Darlık İçme Suyu Arıtma Tesisinde** inşaat çalışmalarımız devam etmektedir.

Böylece İSKİ olarak devam eden yatırımlarımızla birlikte İstanbul'un **içme suyu arıtma kapasitesini 4 milyon 352 bin metreküpten, 6,5 milyon metreküpe** ulaştıracak, **arıtma kapasitemizi %50 oranında artırmış** olacağız.

Büyükşehir Meclisinin Kıymetli Üyeleri,
Barajlar arası su entegrasyonunu sağlamak adına isale hatları inşa ediyoruz. Kaynaklarımızdaki suları, içme suyu arıtma tesislerine ulaştıran isale hatlarını ihtiyaç doğrultusunda artırıyoruz.